

RACCORDI RAPIDI TIPO "CAMLOCK"

Ampiamente utilizzato da molte industrie, l'accoppiamento rapido dato dal raccordo CAM-LOCK presenta molti vantaggi. È realizzato in due parti, maschio e femmina, comunicanti tra loro, non richiede utensili per il bloccaggio e lo sbloccaggio, inoltre l'operatore può manovrarlo anche indossando i guanti.

Gli attacchi rapidi CAM-LOCK sono studiati per ottenere nel minor tempo possibile un sicuro collegamento tra due tubazioni: basta infatti inserire il raccordo maschio nella femmina, facendo appoggiare il bordo del primo sulla guarnizione della seconda e abbassare le due leve eccentriche per ottenere il bloccaggio del raccordo.

Le specifiche del raccordo CAM-LOCK rispettano lo standard militare MIL-C-27487 degli Stati Uniti che detta le procedure del processo di fabbricazione, dei materiali, delle dimensioni, delle tolleranze e delle pressioni di impiego.

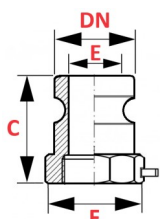
Il rispetto della specifica MIL-C-27487 garantisce l'intercambiabilità con qualsiasi altro accoppiamento fabbricato nel mondo secondo tali norme.

- Fornibili in alluminio (cod. **RKL**), bronzo (cod. **RKO**), AISI 316 (cod. **RKX**), polipropilene (cod. **RKP**)
- Da 1/2" a 4" e, su richiesta, 5" e 6" in AISI 316
- Filettature gas cilindriche e, su richiesta, a saldare o con flange UNI/ASA
- Pressioni: da 1/2" a 2" → 20 kg/cm² e vuoto
da 2"1/2 a 4" → 15 kg/cm² e vuoto

Temperatura di esercizio in funzione della guarnizione, generalmente raccomandato per temperature non superiori a 60°.

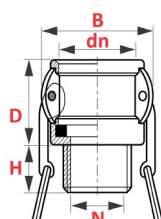


TIPO A - MASCHIO CON FILETTO FEMMINA



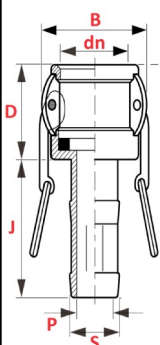
MISURE (mm)					
	Art.	C	E	F	DN
1/2"	012A	38	15	26	24
3/4"	019A	38	21	32	32
1"	025A	48	24	40	37
1"1/4	035A	56	28,5	48	45
1"1/2	038A	60	36	56	54
2"	050A	64	45	67	63
2"1/2	063A	87	56,5	83	76
3"	075A	73	73	96	92
4"	100A	78	98	127	120

TIPO B - FEMMINA CON FILETTO MASCHIO



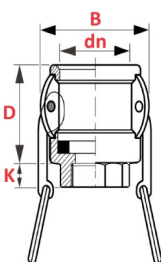
MISURE (mm)						
	Art.	B	D	H	N	dn
1/2"	012B	48	30	15	14,5	24,5
3/4"	019B	54	32	20	19	32,4
1"	025B	61	40	22	26	37,3
1"1/4	035B	79	48	20	33	46
1"1/2	038B	88	49	22	39	54
2"	050B	94	54	24	50	63,8
2"1/2	063B	109	59	26	67	76,5
3"	075B	130	60	30	75	92,2
4"	100B	158	62	39	98	120,3

TIPO C - FEMMINA CON PORTAGOMMA



MISURE (mm)							
	Art.	B	D	J	P	S	dn
1/2"	012C	46	28	41	9	14	24,5
3/4"	019C	63	30	50	15	20	32,4
1"	025C	63	38	56	21	27	37,3
1"1/4	035C	79	44	62	28	33	46
1"1/2	038C	80	44	63	34	40	54
2"	050C	96	48	78	45	52	63,8
2"1/2	063C	104	52	70	53	66	76,5
3"	075C	130	53	99	66	78	92,2
4"	100C	158	62	113	92	103	120,3

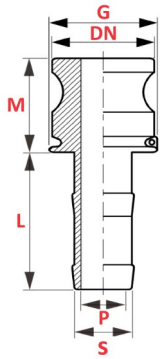
TIPO D - FEMMINA CON FILETTO FEMMINA



MISURE (mm)					
	Art.	B	D	K	dn
1/2"	012D	54	29	14	24,5
3/4"	019D	54	32	20	32,4
1"	025D	61	40	22	37,3
1"1/4	035D	79	48	20	46
1"1/2	038D	83	49	22	54
2"	050D	94	54	24	63,8
2"1/2	063D	109	59	26	76,5
3"	075D	130	60	30	92,2
4"	100D	158	62	34	120,3

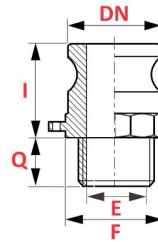
RACCORDI RAPIDI TIPO "CAMLOCK"

TIPO E - MASCHIO CON PORTAGOMMA



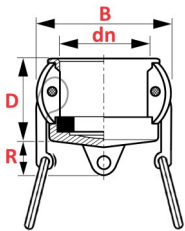
MISURE (mm)							
	Art.	G	L	M	P	S	DN
1/2"	012E	30	40	33	9	14	24
3/4"	019E	34	49	36	15	20	32
1"	025E	40	46	38	21	27	37
1 1/4"	035E	50	60	49	27	33	45
1 1/2"	038E	54	53	67	40	40	54
2"	050E	65	78	53	45	53	63
2 1/2"	063E	80	80	60	58	66	76
3"	075E	94	96	59	70	79	92
4"	100E	125	99	65	94	103	120

TIPO F - MASCHIO CON FILETTO MASCHIO



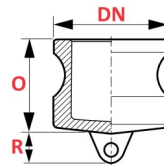
MISURE (mm)							
	Art.	E	F	I	Q	DN	
1/2"	012F	15	25	33	15	24	
3/4"	019F	19	32	38	18	32	
1"	025F	23	40	48	24	37	
1 1/4"	035F	28	48	56	24	45	
1 1/2"	038F	35	56	60	24	54	
2"	050F	46	67	62	26	63	
2 1/2"	063F	56	83	69	31	76	
3"	075F	73	96	73	33	92	
4"	100F	98	127	78	36	120	

TIPO L - TAPPO FEMMINA



MISURE (mm)					
	Art.	B	D	R	dn
1/2"	012L	49	33	10	24,5
3/4"	019L	54	35	10	32,4
1"	025L	61	42	12	37,3
1 1/4"	035L	79	51	14	46
1 1/2"	038L	83	52	17	54
2"	050L	94	59	19	63,8
2 1/2"	063L	109	64	19	76,5
3"	075L	130	65	23	92,2
4"	100L	158	70	24	120,3

TIPO P - TAPPO MASCHIO



MISURE (mm)				
	Art.	O	R	DN
1/2"	012P	25	10	24
3/4"	019P	25	12	32
1"	025P	32	12	37
1 1/4"	035P	41	14	45
1 1/2"	038P	44	20	54
2"	050P	48	20	63
2 1/2"	063P	50	20	76
3"	075P	56	24	92
4"	100P	56	24	120

GUARNIZIONE PIANA

In BUNA, EPDM, busta PTFE, silicone, VITON
art. RKG



MISURE (mm)			
	Est.	Int.	Sp.
1/2"	26	17	4
3/4"	34	22	6
1"	40	26	6
1 1/4"	48	34	6
1 1/2"	55	40	6
2"	65	52	6
2 1/2"	78	60	6
3"	95	76	6
4"	122	102	6

LEVA DI RICAMBIO IN INOX



MISURE (mm)	
	Articolo
1/2" - 3/4"	RKX L0
1"	RKX L2
1 1/4" - 2 1/2"	RKX L3
3"	RKX L4
4"	RKX L5

Fornibili anche perni di ricambio in inox

RACCORDI RAPIDI TIPO "CAMLOCK"

CODICI DEI RACCORDI "CAMLOCK" IN POLIPROPILENE

**TIPO A
MASCHIO CON FILETTO FEMMINA**



CODICE	Corpo	F (BSP)
181 03A2	3/4"	1/2"
181 03A	3/4"	3/4"
181 04A	1"	1"
181 05A	1"1/4	1"1/4
181 06A5	1"1/2	1"1/4
181 06A	1"1/2	1"1/2
181 07A	2"	2"
181 09A8	3"	2"1/2
181 09A	3"	3"
181 0AA	4"	4"

**TIPO B
FEMMINA CON FILETTO MASCHIO**



CODICE	Corpo	M (BSP)
181 03B2	3/4"	1/2"
181 03B	3/4"	3/4"
181 04B	1"	1"
181 05B	1"1/4	1"1/4
181 06B5	1"1/2	1"1/4
181 06B	1"1/2	1"1/2
181 07B	2"	2"
181 09B8	3"	2"1/2
181 09B	3"	3"
181 0AB	4"	4"

**TIPO C
FEMMINA CON PORTAGOMMA**



CODICE	Corpo	Ø
181 03C2	3/4"	13
181 03C	3/4"	19
181 04C	1"	25
181 04C5	1"	32
181 05C30	1"1/4	30
181 05C	1"1/4	32
181 06C5	1"1/2	32
181 06C	1"1/2	38
181 06C40	1"1/2	40
181 07C	2"	50
181 07C53	2"	53
181 09C60	3"	60
181 09C8	3"	63
181 09C	3"	75
181 09C78	3"	78
181 09C87	3"	87
181 0AC105	4"	105

**TIPO D
FEMMINA CON FILETTO FEMMINA**



CODICE	Corpo	F (BSP)
181 03D2	3/4"	1/2"
181 03D	3/4"	3/4"
181 04D	1"	1"
181 05D	1"1/4	1"1/4
181 06D5	1"1/2	1"1/4
181 06D	1"1/2	1"1/2
181 07D	2"	2"
181 09D8	3"	2"1/2
181 09D	3"	3"
181 0AD	4"	4"

**TIPO F
MASCHIO CON FILETTO MASCHIO**



CODICE	Corpo	M (BSP)
181 03F2	3/4"	1/2"
181 03F	3/4"	3/4"
181 04F	1"	1"
181 05F	1"1/4	1"1/4
181 06F5	1"1/2	1"1/4
181 06F	1"1/2	1"1/2
181 07F	2"	2"
181 09F8	3"	2"1/2
181 09F	3"	3"
181 0AF	4"	4"

**TIPO E
MASCHIO CON PORTAGOMMA**



CODICE	Corpo	Ø
181 03E2	3/4"	13
181 03E	3/4"	19
181 04E	1"	25
181 04E5	1"	32
181 05E30	1"1/4	30
181 05E	1"1/4	32
181 06E5	1"1/2	32
181 06E	1"1/2	38
181 06E40	1"1/2	40
181 07E	2"	50
181 07E53	2"	53
181 09E60	3"	60
181 09E8	3"	63
181 09E	3"	75
181 09E78	3"	78
181 09E87	3"	87
181 0AE105	4"	105

**TIPO L
TAPPO FEMMINA**



CODICE	Corpo
181 03H	3/4"
181 04H	1"
181 05H	1"1/4
181 06H	1"1/2
181 07H	2"
181 09H	3"
181 0AH	4"

**TIPO P
TAPPO MASCHIO**



CODICE	Corpo
181 03G	3/4"
181 04G	1"
181 05G	1"1/4
181 06G	1"1/2
181 07G	2"
181 09G	3"
181 0AG	4"

**MOLLA ANTI APERTURA
PER CAMLOCK**



CODICE	Corpo
181 030	3/4"
181 040	1"
181 050	1"1/4
181 060	1"1/2
181 070	2"
181 090	3"